6- Una volta orientato il Rivelatore serrare la vite interna che blocca lo snodo.

Attenzione: aprendo il Rivelatore si attiva automaticamente un allarme manomissione; premete il pulsante verde del Telecomando per interrompere l'allarme.

Regolazione della sensibilità

È possibile regolare la sensibilità del Rivelatore modificando il numero di impulsi (movimenti) necessari per rilevare la condizione di allarme.

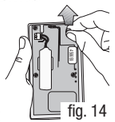


fig. 14

Per regolare la sensibilità del Rivelatore occorre agire sul ponticello interno.

- **Alta sensibilità**
  allarme dopo un impulso.

Per ambienti ristretti e con Rivelatore Lineare e a Tenda.

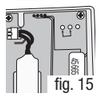


fig. 15

- **Media sensibilità** *
  allarme dopo due impulsi.

Posizione consigliata dalla fabbrica per ambienti di medie dimensioni.

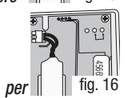


fig. 16

- **Bassa sensibilità** *
  senza ponticello; allarme dopo tre impulsi.

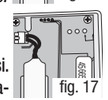


fig. 17

* Modalità di funzionamento non certificate IMQ Sistemi di Sicurezza per il Rivelatore lineare Cod. Ordine 8071 e a tenda Cod. Ordine 8699.

Il Rivelatore ad infrarossi di INTELLIGENT BEGHELLI, è dotato di batterie a lunga autonomia (circa 100.000 attivazioni).

MANUTENZIONE

Quando le batterie si stanno esaurendo, Il Rivelatore invia una segnalazione alla Centrale.

La batteria deve essere sostituita da personale specializzato agendo come indicato:

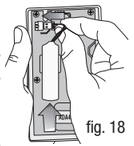


fig. 18

- aprire il Rivelatore;
- premete il pulsante verde sul telecomando per interrompere l'allarme antimanomissione;
- staccate il connettore;
- premete il pulsante di Test almeno 5 secondi per azzerare la segnalazione.

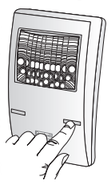


fig. 19

- Inserite la nuova batteria;
- premete il pulsante di "*Test*" **per almeno dieci secondi** per consentire la corretta attivazione della batteria ed indicare al Rivelatore di movimento ad infrarossi che la batteria è stata sostituita;
- attendete 2 minuti poi eseguite il Test di Verifica dell'area controllata.

Quando la batteria è scarica, il Test dell'area controllata non viene svolto.

Attenzione: aprendo il Rivelatore si attiva automaticamente un allarme manomissione; premete il pulsante verde del Telecomando per interrompere l'allarme.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Cod. Ordine 8154 - 8071 - 8699

- Trasmettitore radio DUAL BAND
- Supervisionato e autoprotetto contro l'apertura
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Pulsante Test e spia luminosa che permettono la visualizzazione della zona protetta, la verifica di buon funzionamento, la verifica del collegamento alla Centrale e la verifica della programmazione
- Autonomia: 100.000 attivazioni
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m (La portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)
- Dimensioni (LxAxP)= 70x124x52mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a + 55°C
- Pila al Litio in dotazione 3,6V 2Ah (Cod. Ord. 8131)
- **Prestazioni fornite dal dispositivo conformi al livello 1 della norma CEI 79/2 e al livello B della norma CEI 79/16.**
- Bande di frequenza: 433,05-434,79MHz (operativa 434,16MHz)
- Bande di frequenza: 868-868,6MHz (operativa 868,32MHz)
- Potenza trasmessa massima:<10mW e.r.p.
- Tipo di modulazione: ASK
- Canalizzazione: dispositivo a larga banda
- Antenna: integrata

Norma armonizzata ai sensi dell'art. 3.2 del decreto leg.vo 9.5.2001 n° 269: EN 300 220-3 (09-2000)

AVVERTENZE

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni a persone, animali o cose derivati da usi impropri, erronei, ed irragionevoli.
- La sostituzione delle batterie deve essere effettuata da personale autorizzato.

La Beghelli S.p.A. dichiara che i dispositivi Cod. Ordine 8154, 8071 e 8699 sono conformi ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/05/CE.

I suddetti dispositivi possono essere utilizzati su tutto il territorio italiano, tedesco e portoghese.

Si fa presente che per gli apparati in questione vige il regime di "libero uso" ai sensi dell'art. 105, comma 1, lettera o), del Codice delle comunicazioni elettroniche, emanato con Decreto Legislativo 1 agosto 2003 n° 259.

GARANZIA

Tutti i prodotti BEGHELLI sono costruiti con materiali di prima qualità, sottoposti a severe procedure di collaudo e sono garantiti da difetti di fabbricazione secondo la normativa vigente.

La garanzia decade se non sono state rispettate le specifiche d'installazione o se gli apparecchi sono stati danneggiati, modificati o riparati da persone non autorizzate.

Per informazioni sulle modalità di intervento in garanzia contattare il **Numero Verde 800 626626**. La BEGHELLI garantisce esclusivamente il corretto funzionamento degli apparecchi, se adeguatamente utilizzati, nei limiti descritti nel presente manuale di istruzioni.

È prevista una estensione gratuita della garanzia fino a 4 anni dalla data di installazione; per richiedere l'estensione occorre che l'installazione e il collaudo dell'impianto siano effettuati da un Installatore elettrico che dovrà apporre il suo timbro e indicare la data di installazione sull'apposita scheda fornita nella confezione, da rispedire compilata in ogni sua parte entro 5 giorni dall'attivazione.

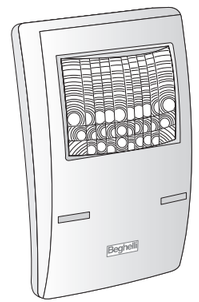
334.711.000 G

www.beghelli.com
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13, 15 - 40050 MONTEVEGLIO (BO)
Tel. 051 9660411 - Fax 051 9660444

INTELLIGENT® BEGHELLI

SICUREZZA E TECNOLOGIA PER IL BENESSERE

Rivelatore di movimento ad infrarossi



ISTRUZIONI PER L'USO E L'INSTALLAZIONE

INTELLIGENT® BEGHELLI

Richiesta di estensione gratuita della garanzia a 4 anni

Rivelatore ad infrarossi cod. Ordine 8154 - 8071 - 8699

Compilare per dispositivi da aggiungere ad un impianto esistente e spedire in busta chiusa a:
Beghelli S.p.A. - via Mozzeghine, 13-15 - 40050 Monteveglio BO

Dati del Cliente (si acconsente al trattamento dei dati personali):

Cognome

Nome

Indirizzo

Città

CAP Prov.

Telefono

Timbro dell'Installatore dell'impianto
(obbligatorio per estensione garanzia a 4 anni)

INTELLIGENT acquistato il: ...../...../.....

In mancanza del timbro dell'installatore la richiesta di estensione Garanzia sarà respinta

COS'È IL RIVELATORE DI MOVIMENTO

Il Rivelatore di movimento ad infrarossi sorveglia costantemente, ad impianto attivato, l'interno del locale dove è posizionato.
Riconosce le radiazioni infrarosse emesse dal corpo umano che attraversa la zona controllata e invia immediatamente la segnalazione alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI.

INSTALLAZIONE

Dove installare il Rivelatore

Grazie all'ampio angolo di copertura volumetrico (fig. 2 e 3) e al sistema di orientamento può essere facilmente installato:

- all'interno degli ambienti
- nei punti di passaggio obbligato
- trasversalmente all'eventuale movimento (fig. 1)

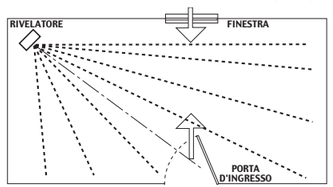


fig. 1

- ad una altezza di circa 2,20 metri
- orientato verso l'interno dei locali

Dove non installare il Rivelatore

- Evitate l'esposizione diretta ai raggi solari.
- posizionatelo lontano da sorgenti di calore o di aria fredda (termosifoni, condizionatori, stufe, caminetti, lampadina di grossa potenza, ecc.).
- non installatelo in locali dove vi sia un'elevata presenza di fumi tali da provocare condensa.
- non installatelo all'esterno o in luoghi dove la temperatura raggiunge valori estremi (temperatura di funzionamento: da 0°C a + 55°C).
- non installatelo direttamente su parete metallica.
- non installatelo a meno di 1 metro di distanza da un altro Dispositivo INTELLIGENT.
- il Rivelatore di presenza è particolarmente sensibile al corpo umano; vengono comunque segnalati anche animali di piccola e media taglia.

fig. 2
Copertura
del Rivelatore
Volumetrico
Cod. Ord. 8154

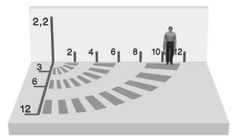


fig. 3 - Copertura del Rivelatore Lineare Cod. Ord. 8071

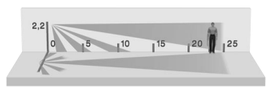
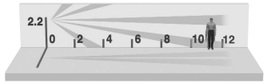


fig. 4 - Copertura del Rivelatore a Tenda Cod. 8699



La geometria prevede 11 zone su 11 piani.

Preparazione del Rivelatore

Aprite il Rivelatore e rimuovete la parte anteriore

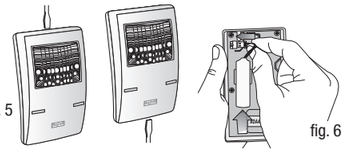


fig. 5 fig. 6

Collegate la batteria spingendola verso l'alto.

Verifica della portata radio

Verificate la portata radio del Rivelatore da collegare alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI:

1- Tenete premuto il pulsante Annullo Chiamata e poi premete anche il pulsante Allarme Tecnico: un beep prolungato e l'accensione intermittente di tutte le spie luminose confermeranno l'operazione.

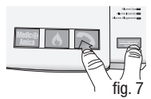


fig. 7

La guida vocale ripeterà "Test Sensori".

2- Portatevi vicino alla posizione in cui volete collocare il dispositivo e premete il suo pulsante di Test e quando la spia LED ROSSA si accende rilasciatelo: la Centrale emetterà una serie di beep di conferma ricezione; 4 o 5 Beep indicano ricezione ottimale, se la Centrale ne emette meno, provate a spostare il dispositivo di qualche centimetro e ripetete la prova.

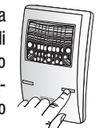


fig. 8

NOTA: Se state eseguendo il test con una batteria nuova premete il pulsante di "*Test*" **per almeno dieci secondi** per consentire la corretta attivazione della stessa.

3- Al termine premete il pulsante Annullo Chiamata sulla Centrale: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà al funzionamento normale.

PROGRAMMAZIONE

Per programmare il Rivelatore alla Centrale fate riferimento al Manuale di Installazione di quest'ultima (funzione 410 paragrafo "Programmazione dispositivi accessori"). Sul Rivelatore sono presenti 2 etichette con il numero di serie; questo numero deve essere utilizzato nella programmazione della Centrale e applicato sulla "Scheda di Impianto" contenuta nel Manuale d'uso.

fig. 9

MONTAGGIO

Utilizzate lo snodo più adatto al tipo di installazione:

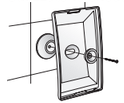


fig. 10 - montaggio a parete

fig. 11 - montaggio sull'angolo

Verifica area controllata

Dopo aver installato e orientato il Sensore è possibile controllarne l'area sorvegliata:

1- Tenete premuto il pulsante Annullo Chiamata premete anche il pulsante Allarme Tecnico: un beep prolungato e l'accensione intermittente di tutte le spie luminose confermeranno l'operazione. La guida vocale ripeterà periodicamente "Test Sensori".

fig. 12

2- Verificare che la batteria sia collegata da almeno 2 minuti.

3- Premete il pulsante di Test; avete 90 secondi per muovervi nell'ambiente verificando la zona di copertura del Rivelatore.

fig. 13

4- I vostri movimenti saranno segnalati dall'accensione della spia LED rossa sul Rivelatore e da una serie di Beep della Centrale.

5- Se l'area controllata non è soddisfacente, è possibile orientare il Sensore grazie allo snodo di cui è dotato.